时光相册 Lite V1.0.0 用户指南

Time Album Lite V1.0.0 User's Manual

探险家 V-800+ GPS 轨迹记录器管理软件 Specially for Columbus V-800+ GPS data logger



Victory Tech Co.,Ltd ©2012.10

目 录

记录轨迹	3
读取轨迹	3
清除轨迹记录器内存	5
浏览轨迹信息	6
功能	
在谷歌地球/地图中浏览轨迹	7
1.浏览全部轨迹	8
2.按照日期浏览轨迹	8
3.按照时间段浏览轨迹	8
转换格式	9
浏览时间/速度表	9
编辑轨迹	
1.删除某条轨迹	
2.删除某个轨迹点	
3.截取某段轨迹点并新建一条轨迹	11
软件设置	11
V-800+设备设置	12
设定设备编号信息	
设置记录间隔方式	12
存储文件管理	13

记录轨迹

V-800+为车载即插即用设计。将 V-800+连接附送的车载适配器,直接接入汽车点烟器插口,汽车点火后即给 V-800+供电,V-800+绿色 LED 常亮,在较空旷的位置获取定位后,绿灯闪烁即表示定位,并同时记录当前轨迹。车辆熄火点烟口断电 V-800+即关机停止记录轨迹。



读取轨迹

步骤 1 将 V800+插入电脑 USB 口(如为台式机,建议插入机箱后方 USB 口)。 "计算机管理"-----"设备管理器",查看 GPS receiver (GPS 接收机) 的 COM 口号码:"端口"—"COM 口"。如图示,当前 COM 口号为 COM5。



步骤 2.打开软件"时光相册 Time Album Lite" 勾选"Com Port (for V-800+)",选择正确的 COM 口, "BAUD Rate"

选择 38400

点击 "Connect"

读取新记录的轨迹文件:点击"Read New Tracks" 读取设备中全部轨迹文件:点击"Get all tracks" 若设备需要断开连接,点击"Disconnect"

Device Control	Track Rec	ord	
Communicatio	n Setting —		Device Control
O USB Port			🗌 Data by NMEA
COM Port	(for V-800+)		
COM Port	COM5	-	Head New Tracks
BAUD Rate	38400		
Di	sconnect		Number of Track Point

读取中,窗口下方显示读取轨迹的绿色进度条

	UUZZ	2012-05-16 19:45:47	2012-03-16 22:22:07	2:36:20	15, 37NM	5, 9K.M/N	570	
	0023	2012-03-17 15:28:28	2012-03-17 15:34:07	0:5:39	0,14Km	1,4Km/h	6	
	0024	2012-03-17 16:10:16	2012-03-17 16:22:58	0:12:42	8,42Km	39,8Km/h	307	
	0025	2012-03-17 16:40:53	2012-03-17 16:56:25	0:15:32	9,08Km	35,1Km/h	350	
	0026	2012-03-17 19:26:19	2012-03-17 22:22:16	2:55:57	13,88Km	4,7Km/h	520	
Software Options	0027	2012-03-17 22:28:59	2012-03-17 22:40:38	0:11:39	8.41Km	43.3Km/h	295	-

读取中途如果需要暂停,点击"Stop reading memory"

Device Control				
Data by NMEA				
Read New Tracks	Get All Tracks	Erase All Tracks	Stop Reading Memory	
	J	L		
			Memory Size	
	Data by NMEA	Data by NMEA Read New Tracks Get All Tracks Number of Track Pointe	Data by NMEA Read New Tracks Get All Tracks Erase All Tracks	Data by NMEA Read New Tracks Get All Tracks Erase All Tracks Stop Reading Memory Memory Size

步骤 3 读取完毕,设备中的所有轨迹信息将显示在窗口中,以日期和时间从小 到大的顺序排列。



Communication Setting	Device	Control						
CIISB Port	Data	i by NMEA						
							1	
CUM Port (for V-800+)		A New Torolo			0			
COM Port COM5	ne	au New Tracks	Get All Tracks	rase All Tracks	Stup ne	aung memory		
BAUD Rate 38400 👻								
Disconnect					Mem	ory Size	32 Mbit	
Disconnect	Numbe	er of Track Points 9984	0/99840		Rema	ained Memory	61 %	
Device Information		La charge substances solicita	Torre and software insta		Contraction and the			
Note Information	No,	First Date/Time	Last Date/Time	Drive Time	Drive Dist	Avg Speed	Etc	į.
	0001	2012-03-13 10:26:56	2012-03-13 10:28:21	0:1:25	0,41Km	17,5Km/h	19	
4M 3206	0002	2012-03-13 11:15:55	2012-03-13 11:19:39	0:3:44	1,75Km	28,2Km/h	71	
incar test	0003	2012-03-13 15:36:56	2012-03-13 15:51:22	0:14:26	6,13Km	25,5Km/h	255	
	0004	2012-03-13 19:23:09	2012-03-13 19:31:57	0:8:48	4,11Km	28,0Km/h	165	
Device Settings	0005	2012-03-14 10:36:37	2012-03-14 10:48:23	0:11:46	7,56Km	38,5Km/h	288	
	0006	2012-03-14 15:04:59	2012-03-14 15:17:15	0:12:16	8,83Km	43,2Km/h	338	
	0007	2012-03-14 19:17:01	2012-03-14 19:18:36	0:1:35	0,69Km	26,0Km/h	29	
Waypoint Save Options	0008	2012-03-14 19:21:29	2012-03-14 19:23:40	0:2:11	0,62Km	17.1Km/h	26	
1 Sous bu Speed :	0009	2012-03-14 19:23:58	2012-03-14 19:24:02	0:0:4	0,02Km	18,0Km/h	2	
r, dave by opeed :	0010	2012-03-14 19:27:31	2012-03-14 19:29:18	0:1:47	0,95Km	32,0Km/h	38	
U Km/h 👻	0011	2012-03-15 13:36:38	2012-03-15 13:49:41	0:13:3	5,64Km	25,9Km/h	223	
2. Caus hu Tinga I	0012	2012-03-15 16:32:04	2012-03-15 16:42:25	0:10:21	4,16Km	24,1Km/h	165	
z, save by fille .	0013	2012-03-15 17:08:09	2012-03-15 17:23:01	0:14:52	8,42Km	34,0Km/h	318	
O sec 👻	0014	2012-03-15 21:59:38	2012-03-15 22:25:53	0:26:15	9,01Km	20,6Km/h	341	
	0015	2012-03-16 02:06:14	2012-03-16 02:13:57	0:7:43	3,79Km	29,5Km/h	153	
3, Save by Distance :	0016	2012-03-16 02:18:00	2012-03-16 02:24:13	0:6:13	2,81Km	27,1Km/h	115	
20 m 👻	0017	2012-03-16 02:29:31	2012-03-16 02:38:01	0:8:30	5,39Km	38,1Km/h	194	
	0018	2012-03-16 15:18:25	2012-03-16 15:23:38	0:5:13	2.00Km	23.0Km/h	82	
Bood Optione Set Optione	0019	2012-03-16 15:26:54	2012-03-16 15:42:05	0:15:11	4,69Km	18,5Km/h	181	
Tread Options Set Options	0020	2012-03-16 18:13:35	2012-03-16 18:15:18	0:1:43	0.07Km	2.4Km/h	4	
	0021	2012-03-16 18:33:30	2012-03-16 19:44:16	1:10:46	7.02Km	6.0Km/h	292	
	0022	2012-03-16 19:45:47	2012-03-16 22:22:07	2:36:20	15,37Km	5,9Km/h	570	
	0023	2012-03-17 15:28:28	2012-03-17 15:34:07	0:5:39	0,14Km	1,4Km/h	6	
	0024	2012-03-17 16:10:16	2012-03-17 16:22:58	0:12:42	8.42Km	39.8Km/h	307	
	0025	2012-03-17 16:40:53	2012-03-17 16:56:25	0:15:32	9,08Km	35,1Km/h	350	
	0026	2012-03-17 19:26:19	2012-03-17 22:22:16	2:55:57	13.88Km	4.7Km/h	520	
Software Options	0027	2012-03-17 22:28:59	2012-03-17 22:40:38	0:11:39	8.41Km	43.3Km/h	295	

清除轨迹记录器内存

- 1. 确保已连接 V-800+, 选择"Device Control"
- 2. 点击"Erase all tracks",选择 yes 即可

Columbus

浏览轨迹信息

- 1. 双击所勾选的轨迹文件 ,点击"Track data",当前轨迹将显示在窗口。
- 2. 提供如下轨迹信息:轨迹点编号 No.,日期 Date,时间 Time(窗口显示为 UTC 格林威治时间,如北京时间=UTC 时间+8 小时),状态 State,纬度 Latitude, 经度 Longitude, 方向 Heading,速度 Speed

vice Control Track Record										
Select Data List	No	First Date	/Time	Last Date	Time	Drive Time	Drive	Nist Avn Snee	1 Etc	
By Days	0001	2012-03-1	3 10:26:56	2012_03_13	10:31:57	0.28.23	12 /0k	'm 26.2Km/b	510	-
Pu Tracks	0001	2012-03-1	4 10:36:37	2012-03-1	1 19:29:18	0.20.20	18.67k	m 37.8Km/h	721	
O by fracks	0002	2012-03-1	5 13:36:38	2012-03-19	22:25:53	1:4:31	27 24k	m 25.3Km/h	1047	
Select a Period of Time	0003	2012-03-1	6 02:06:14	2012-03-16	5 22:22:07	4:16:28	36 45k	m 85Km/h	1410	
	0005	2012-03-1	7 15:28:28	2012-03-18	3 03:28:21	7:55:19	62 81K	m 7.9Km/h	2316	
🗹 Select All Tracks	0006	2012-03-1	8 14:28:32	2012-03-18	3 14:48:08	0:15:48	5.69Kr	n 21.6Km/h	235	
Start of Period of Day	0007	0010 00 0	1 10:01:04	2012 00 1	10-10-00	N-12-E0	1 012.		201	
2012年10月18日 🔲 🗧	Delete : Tr	Selected ack	Delete All Tra	cks		Export to Goog Earth (KML)	ile	Export to Wholsee	Export to Data (Gl	NMEA PRMC)
End of Period of Day						01.11	(
2012年10月18日	Trac	< Data	Google Map	is 📄	Speed Grap	h 20120315,	, bt1	3		
Conform Colorited	No,	Date	Time	State	Latitude	Longitude	Headi	ng Speed		
Contonni Selected	1	2012-03-1	5 13:36:38	S	26,0982	119,2669	76	45		
	2	2012-03-1	5 13:36:40	A	26,0983	119,2671	68	44		
	3	2012-03-1	5 13:36:42	A	26,0984	119,2673	64	43		
Track Data	4	2012-03-1	5 13:36:44	A	26,0985	119,2675	60	42		
rack Data	5	2012-03-1	5 13:36:46	A	26,0986	119,2677	60	41		
Date of Start / Hour Minute	6	2012-03-1	5 13:36:48	A	26,0987	119,2679	60	38		
2012/3/15 🖌 13 🖌 36 🖌	7	2012-03-1	5 13:36:51	A	26,0988	119,2681	60	32		
Date of End / Hour Minute	8	2012-03-1	5 13:36:54	A	26,0989	119,2683	60	28		
	9	2012-03-1	5 13:36:57	A	26,0990	119,2685	64	25		
2012/ 3/15 + 22 + 25 +	10	2012-03-1	5 13:37:01	A	26,0991	119,2687	64	19		
Conform Track Selected	11	2012-03-1	5 13:37:05	A	26,0991	119,2689	56	17		
Comonin Hack Selected	12	2012-03-1	5 13:37:09	A	26,0993	119,2691	48	17		
Calle Taxada Data	13	2012-03-1	5 13:37:13	A	26,0994	119,2692	52	20		
Eult Track Data	14	2012-03-1	5 13:37:16	A	26,0995	119,2694	52	23		
Create selected Track data	15	2012-03-1	5 13:37:19	A	26,0996	119,2696	48	24		
	16	2012-03-1	5 13:37:22	A	26,0998	119,2697	48	26		
Delete colected Treek date	17	2012-03-1	5 13:37:25	A	26,0999	119,2699	48	31		
Delete selecteu Hack Udta	18	2012-03-1	5 13:37:28	A	26,1001	119,2702	48	34		
Edit Trock Date when "Bu	19	2012-03-1	5 13:37:30	A	26,1002	119,2703	52	34		
Tracks" Selected	20	2012-03-1	5 13:37:33	A	26,1003	119,2706	56	32		
	21	2012-03-1	5 13:37:36	A	26,1004	119,2708	56	28		
	22	2012-03-1	5 13:37:39	A	26,1005	119,2710	56	30		
Software Options	23	2012-03-1	5 13:37:42	A	26,1006	119,2713	60	30		
Soliware Options	24	2012-03-1	5 13:37:45	A	26,1007	119,2715	64	33		

`在谷歌地球/地图中浏览轨迹

- 1. 选择"Track record",双击所选轨迹文件
- 2. 点击 "Google Maps",可选择"地图,卫星,地形"浏览模式。红色标签 "S"代表轨迹开始点,"E"代表轨迹终点。



3. 浏览轨迹模式选择

选择浏览全部轨迹: 勾选"Select all tracks"

按照日期浏览: "Select Track list"---勾选"By days"---"Select a period of time "—选择开始日期"Start of period of day"和结束日期"End of period of day"—确定选择"Confirm selected"---窗口显示该日期内的轨迹

evice Control	Track Record
Select Data List	
💿 By Days	
🔘 By Tracks	
Select a Period	of Time
📝 Select All T	racks
Start of Period	of Day
2012年10月24	8
End of Period	of Day
2012年10月24	8
Conform	n Selected

按照时间段浏览:双击某条轨迹文件--左侧窗口"Track data"选择开始时间和 结束时间,格式为日期小时分钟--点击"Confirm Track selected"---窗口显示 该时间段内的轨迹。

2012年 4月 9日 🔍 🔍	Trac	k Data	Google Maps		Speed Graph	20120402	.bt1	
Conform Salastad	No,	Date	Time	State	Latitude	Longitude	Heading	Speed
Contonni Selected	1990	2012-04-02	19:29:41	A	26,0414	119.2739	220	53
	1991	2012-04-02	19:29:43	A	26,0412	119,2738	220	51
	1992	2012-04-02	19:29:45	A	26,0410	119,2736	220	49
- I Date	1993	2012-04-02	19:29:47	A	26,0409	119,2734	220	47
rack Data	1994	2012-04-02	19:29:49	A	26,0407	119,2732	220	48
Date of Start / Hour Minute	1995	2012-04-02	19:29:51	A	26,0405	119,2730	220	46
2012/4/2 - 4 - 34 -	1996	2012-04-02	19:29:53	A	26,0404	119,2728	220	44
ate of Fault / Hauss Milauta	1997	2012-04-02	19:29:55	A	26,0402	119,2727	224	42
Jale of End 7 Hour Minute	1998	2012-04-02	19:29:57	A	26,0401	119,2725	224	41
U12/4/2 - 20 - 28 -	1999	2012-04-02	19:29:59	A	26,0399	119,2724	224	38
	2000	2012-04-02	19:30:02	A	26,0398	119,2721	224	31
Conform Track Selected	2001	2012-04-02	19:30:06	A	26,0396	119,2720	216	21
	2002	2012-04-02	19:30:11	A	26,0394	119,2718	216	17
zdit Track Data	2003	2012-04-02	19:30:15	A	26,0394	119,2716	220	16
Croate calented Treak data	2004	2012-04-02	19:30:20	A	26,0393	119,2714	240	10
Create Selected Track data	2005	2012-04-02	19:30:25	A	26,0391	119,2713	232	15
	2006	2012-04-02	19:30:34	A	26,0392	119,2710	320	19
Delete selected Track data	2007	2012-04-02	19:30:38	A	26,0394	119,2709	324	19
·	2008	2012-04-02	19:30:42	A	26,0395	119,2708	320	23
Edit Track Data when "By	2009	2012-04-02	19:30:46	A	26,0397	119,2707	320	25
Tracks Selected,	2010	2012-04-02	19:30:50	A	26,0399	119,2705	320	22
	2011	2012-04-02	19:30:55	A	26,0401	119,2704	320	9
	2012	2012-04-02	19:31:01	A	26,0403	119,2703	328	8
Software Options	2013	2012-04-02	19:31:07	A	26,0404	119,2702	328	9

🐌 Load data by set time,

转换格式

提供以下格式供转换: KML,NMEA

- 1. KML 格式:勾选轨迹文件,点击"Export to Google Earth(KML)",同时谷歌 地球自动开启本条 KML 文件。
- 2. NMEA 格式: 勾选轨迹文件,点击"Export to NMEA data(GPRMC)",同时 自动开启本条 NMEA 文件。 NMEA 格式为较为通用的 GPS 格式,您可采用第三方软件将 NMEA 转换 为其他需要的格式。

速度表

1. 选择"Track record",双击所选轨迹文件

 点击"Speed Graph"浏览速度/时间表 Mean: 平均值 MAX:最大值 MIN:最小值 速度轴:显示速度值 时间轴:显示对应的轨迹点编号



编辑轨迹

1. 删除某条轨迹

"Track Record"—勾选需要删除的轨迹—点击"Delete selected track"---跳出窗口选择"是"

2. 删除某个轨迹点

仅在轨迹以"By tracks"浏览时可编辑

"Track Record"—"Select Data list"---选择"By tracks"

双击需要编辑的轨迹---选中需要删除的轨迹点---点击"Delete selected track data"— 该轨迹点状态成为 "Deleted" 即表示已经删除



Columbus

Select Data List	No	First Date/T	ime	Lact Date/	Ime	Drive Time	Drive Diet	Áun Sheed	Etc	1
🖱 Bv Davs	0001	2012 02 12 1	10.20.00	2012 02 12	10:00:01	Drive Time	0.41Km	17 EK m /b	10	- 6
0 - , - , - , - , - , - , - , - , - , -	0001	2012-03-13	10:20:00	2012-03-13	10-20-21	0.1.25	0,41Nm	17,5Nm/n 29.2Km/h	19	-
O By Tracks	0002	2012-03-13 0	J3-19-99	2012-03-13	07-61-00	0.3.44	0,001/m	20, 2NIII/II 25 5Km/h	220	
Colored a Davied of Times	0003	2012-03-13 0	11-30-30	2012-03-13	10:21:57	0.14.20	0,00Km	20, 0Km/h	233	
Select a Period of Time	0004	2012-03-13	13-23-03 09-97-9E	2012-03-13	13-31-37 99-97-9E	0.0.40	4, 111NIII 0.00Km	20,0Km/h	105	
📝 Select All Tracks	0005	2012-03-13 2	2:37:33	2012-03-13	23-37-39	0.0.0	0,001<11	0,0Km/h	1	
	0000	2012-03-13 2	09-07-41	2012-03-13	10:07:00	0.0.19	0.141/	41 11/m /b	7	
7 8 9 10 11 12 13			120 20 2020			Selected	Tracking			
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	Iracl	(Data	Google Map	os S	peed Graph	20120313.	_031555, bt0			
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3	No,	Date	Google Map Time	os State	peed Graph Latitude	20120313. Longitude	.031555, bt0 Heading	Speed		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	No,	Date 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55	State	peed Graph Latitude 26,0919	20120313. Longitude 119,2538	_031555, bt0 Heading 0	Speed 0		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	No, 1 2	Date 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01	State State S deleted	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921	20120313. Longitude 119,2538 119,2536	.031555, bt0 Heading 0 316	Speed D 9		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	No, 1 2 3	Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07	State State S deleted A	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928	20120313. Longitude 119,2538 119,2536 119,2530	.031555,bt0 Heading 0 316 312	Speed O 9 6		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ○ 今天: 2012/10/22	No, 1 2 3 4	Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07 11:16:13	State S deleted A A	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928 26,0928	20120313. Longitude 119,2538 119,2536 119,2530 119,2530 119,2532	.031555, bt0 Heading 0 316 312 316 312	Speed 0 9 6 9		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ○ 今天: 2012/10/22	1 No, 1 2 3 4 5	Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07 11:16:13 11:16:20	State S deleted A A A	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928 26,0928 26,0929	20120313. Longitude 119,2538 119,2536 119,2530 119,2532 119,2534	.031555, bt0 Heading 0 316 312 316 316 72	Speed 0 9 6 9 5		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 ○ 今天: 2012/10/22	1 1 2 3 4 5 6	Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07 11:16:13 11:16:20 11:16:24	State S deleted A A A A	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928 26,0928 26,0928 26,0929 26,0928	20120313. Longitude 119,2538 119,2536 119,2530 119,2532 119,2534 119,2538	031555, bt0 Heading 0 316 312 316 72 36	Speed 0 9 6 9 5 18		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 今天: 2012/10/22	1 No, 1 2 3 4 5 6 7	Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07 11:16:13 11:16:20 11:16:24 11:16:26	State S deleted A A A A A	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928 26,0928 26,0929 26,0928 26,0929 26,0927	20120313. Longitude 119,2538 119,2536 119,2530 119,2532 119,2534 119,2538 119,2538	031555, bt0 Heading 0 316 312 316 72 36 40	Speed 0 9 6 9 5 18 27		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 □<	No, 1 2 3 4 5 6 7 8 7 10 <th< td=""><td>Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13</td><td>Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07 11:16:13 11:16:20 11:16:24 11:16:26 11:16:26 11:16:28</td><td>State S deleted A A A A A A A</td><td>peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928 26,0928 26,0929 26,0929 26,0927 26,0927 26,0927</td><td>20120313. Longitude 119,2538 119,2536 119,2530 119,2532 119,2534 119,2534 119,2538 119,2541 119,2543</td><td>031555, bt0 Heading 0 316 312 316 72 36 40 40</td><td>Speed 0 9 6 9 5 18 27 33</td><td></td><td></td></th<>	Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07 11:16:13 11:16:20 11:16:24 11:16:26 11:16:26 11:16:28	State S deleted A A A A A A A	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928 26,0928 26,0929 26,0929 26,0927 26,0927 26,0927	20120313. Longitude 119,2538 119,2536 119,2530 119,2532 119,2534 119,2534 119,2538 119,2541 119,2543	031555, bt0 Heading 0 316 312 316 72 36 40 40	Speed 0 9 6 9 5 18 27 33		
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 □<	1 Tracl No, 1 2 3 4 5 6 7 8 9 9	Date 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13 2012-03-13	Google Map Time 11:15:55 11:16:01 11:16:07 11:16:13 11:16:20 11:16:24 11:16:28 11:16:28 11:16:20	State S deleted A A A A A A A A A A	peed Graph Latitude 26,0919 26,0921 26,0928 26,0928 26,0928 26,0929 26,0927 26,0927 26,0927 26,0927	20120313. Longitude 119,2536 119,2536 119,2530 119,2532 119,2532 119,2532 119,2533 119,2543 119,2543 119,2543	031555, bt0 Heading 0 316 312 316 312 316 72 36 40 40 40 40	Speed 0 9 6 5 18 27 33 33 37		

3. 截取某段轨迹并新建一条轨迹

仅在轨迹以"By tracks" 浏览时时可编辑

在"Track data"窗口中,按"shift"键选中某一区间的轨迹点,例如 No.50-No.70 共 21 个轨迹点---点击"Create selected track data",即生成一 条新的轨迹文件,新生成的文件可在上方列表找到。

软件设置

-时区选择: "Local Time"—选择当前所在时区

单位选择: "Track record"—"software options"---"Units"选择公制 轨迹存储位置: 现默认为存储为桌面"Datalog"文件夹

点击"OK"保存退出

Local Time	(UTC+08:00)北京, :	重庆,香港特	别行政区,乌镇	基2 ▼ D	aylight saving
Jser Option:	3				
Language	ENG	*	Units	Metric	•
Folder					
Track recor	d data path(for Save	and Read)			
E:₩个人数	倨₩Desktop₩DataLo	9			Browse
External pro	gram				
Google Eart	h Program path				
C:₩Progra	m Files₩Google₩Go	oogle Earth₩	/googleearth,e	exe	Browse
License key	need to Google ma ster at Google to rece	p(Free regis eive the licer	ter), 1se, sianun html		
Please regis http://code, License k	google,com/intl/en/ (ev	аріз/піарз/			

V-800+设备设置

1 设定设备编号信息

用户可为每台设备进行自定义编号,以便设备之间的区分。 "Device Control"—"Device settings"---"Note information" 可编辑 4 组编号,每组限 5 个字符,使用数字/字母,不能使用其他符号 点击 OK 保存设置。

Group1	Group2	Group3	Group4
2012	10	22	test1
Each gro	up can wri	te maximur	n 5 letters,

2 设置记录间隔方式

可选择按照速度,时间和距离间隔方式存储轨迹点,设置数值"0"表示关闭。点击"Default"可恢复默认轨迹点记录方式。

按照速度:表示仅记录等于/大于 X 速度的轨迹点。

"Device Control"—"Device settings"---Save by speed—填写数值。范围 0-255 公里/小时

按照时间:表示间隔 X 秒输出一个轨迹点。

"Device Control"—"Device settings"---Save by time—填写数值。范围: 0-255 秒

按照距离:表示间隔 X 米输出一个轨迹点。

"Device Control"—"Device settings"---Save by distance—填写数值。范围: 0-65535 米

点击 OK 保存设置。

waypoint Save Options		-Note Infor	mation		
1, Save by Speed : 20 H	Km/h	Group1	Group2	Group3	Group4
(According to Speed 0~255Km/h)		2012	10	22	test1
2, Save by Time : 1 S	Sec				
(According to Time 0~255 second))	Each gro	up can wr	te maximur	m 5 letters,
		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		4	had a she
3, Save by Distance : 50 1	M	Here mu:	st write dig	it and alpha	abet only,
3. Save by Distance : 50 ((According to Distance 0~65535m)	M)	Here mu: Do not w	st write dig rite Symbo	it and aipna I,	idet only,
3, Save by Distance : 50 1 (According to Distance 0~65535m)	M)	Here mu: Do not w	st write dig rite Symbo	it and alpha il,	

存储文件管理

存放路径:安装 TimeAlbum Lite V1.0.0 后,桌面默认生成名为"Datalog"文件 夹,用于存放轨迹*.BT0 文件,KML 文件,TXT 格式的 NMEA 文件,如图示。

	a •		T BE Dat	alog	
组织 🔻 🔭 打开	包含到库中▼ 共享▼ 新建文件	夹			
🚖 收藏夹	名称	修改日期	类型	大小	
🚺 下载	📕 KML	2012/10/22 17:07	文件夹		
📃 桌面	\mu TXT	2012/10/22 17:09	文件夹		
3 最近访问的位置	UHOLSEE	2012/4/28 18:40	文件夹		
brief introduction	20120313_022656.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	1 KB	
-	20120313_031555.bt0	2012/10/22 17:13	BT0 文件	2 KB	
→ ∉	20120313_073656.bt0	2012/10/22 17:12	BT0 文件	4 KB	
	20120313_111601.bt0	2012/10/22 17:16	BT0 文件	1 KB	
	20120313_111613.bt0	2012/10/22 17:17	BT0 文件	1 KB	
	20120313_111800.bt0	2012/10/22 17:24	BTO 文件	1 KB	
■ 文档	20120313_112309.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	3 KB	
📄 迅雷下载	20120313_153735.bt0	2012/10/22 12:06	BT0 文件	1 KB	
∂ 音乐	20120313_153738.bt0	2012/10/22 12:06	BT0 文件	1 KB	
	20120313_153741.bt0	2012/10/22 12:06	BT0 文件	1 KB	
🖏 家庭组	20120313_191800.bt0	2012/10/22 17:26	BT0 文件	1 KB	
	20120314_023637.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	5 KB	
■ 计算机	20120314_070459.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	6 KB	
	20120314_111701.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	1 KB	
	20120314_112129.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	1 KB	
👝 原系统 (D:)	20120314_112358.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	1 KB	
👝 数据 (E:)	20120314_112731.bt0	2012/10/18 16:54	BT0 文件	1 KB	
(三) 全山快盘 ▼	The second secon	004040404055			

轨迹文件以时间命名,如"20120313_073656.bt0",从设备导入电脑后即存储 在"Datalog"文件夹中,并显示在时光相册窗口中。

如何删除显示在窗口中的轨迹文件?请在桌面"Datalog"文件夹中删除轨迹文件即可。

vice Control	Track Record									
Communicatio	on Setting	Device	Control							
C USB Port		Data	a by NMEA							
COM Port	(for V-800+)									
COM Port	COM5	Re	ad New Tracks	Get All Tracks E	rase All Tracl	ks Stop Re	ading Memory	/		
BALID Bate	115200 -									
Disconnect		Number of Track Points 0/0		Mem	Memory Size		32 Mbit			
						Remained Memory		100 %		
Device Informa	ation									
Note Informat	tion	No.	First Date/Time	Last Date/Time	Drive Tim	e Drive Dist	Avg Speed	Etc		
INF01	INF02	0001	2012-03-13 10:26:56	2012-03-13 10:28:21	0:1:25	0,41Km	17,5Km/h	19		
INE03	INFO4	0002	2012-03-13 15:36:56	2012-03-13 15:51:22	0:3:44	0.00Km	0.0Km/h	239		-
1141 03	1141-04	0004	2012-03-13 19:16:01	2012-03-13 19:16:01	0:0:0	0,00Km	0,0Km/h	1		
Waypoint Sav	🚱 🔍 🖉 🕨 Dat	alog 🕨	A		• 49	搜索 DataLog			23	
Waypoint Sav 1, Save by S	 ④ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	aLog) 沖 ▼ ∮	共享 ▼ 新建文件夹	8.4.1113	• 49	搜索 DataLog			ي م ا	
Waypoint Sav 1, Save by S 2, Save by T	 ◆ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	aLog) 中 v ま	共享 ▼ 新建文件夹 な ^	修改日期	↓ 4) 「搜索 DataLog 型	□ ■ 天小		ي م •	
Waypoint Sav 1. Save by S 2. Save by T	 ◆ ◆ ◆ ◆ ◆ (1) (2) (aLog) 冲 •	共享 ▼ 新建文件夹 东 [▲] KML	修改日期 2012/10/2	 ◆ 4 类 2 17:07 文 	授 <u>療</u> DataLog 型 牡夹	□ Ⅲ ▼ 大小		×	
Waypoint Sav 1. Save by S 2. Save by T 3. Save by D	 ④●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	aLog ▶ 沖 ▼	共享 ▼ 新建文件夹 条 ^^ KML TXT	修改日期 2012/10/2 2012/10/2	▼ 4 契 2 17:07 文/ 2 17:09 文/	2 2 2 2 2 4 来 4 来	□ ﷺ ▼ 大小			
Waypoint Sav 1, Save by S 2, Save by T 3, Save by D	④ ●<	aLog) 中 • 月 名称	共享 ▼ 新建文件夹 家 ^^ KML TXT WHOLSEE	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/4/28	 ✓ 49 类 2 17:07 文付 2 17:09 文付 18:40 文付 	授票 DataLog 型 型 华央 华央 华央 华央 华央 华央 华央	□ Ⅲ ▼ 大小			
Waypoint Sav 1, Save by S 2, Save by T 3, Save by D	 ◆ ● ● Dat 组织 ◆ 包会到库 ☆ 收藏夾 ● 下號 ■ 桌面 >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	aLog) 中 V 手 名称	<u>快事▼</u> 新建文件夹 称 KML TXT WHOISEE 20120313_022656.bt0	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/4/28 2012/10/1	▼ 49 業 2 17:07 文4 2 17:09 文4 18:40 文4 8 16:54 BT	2 <i>提供 DataLog</i> 型 牛夾 牛夾 牛夾 牛夾 小 の 文件	□ 新三 ▼ 大小 1KB			
Waypoint Sav 1. Save by S 2. Save by T 3. Save by D Read Optior	◆ ◆ ◆ ◆ Dat 组织 ◆ 包念到库 ☆ 收藏夹 ● 下载 ■ 桌面 ● 最近访问的位置 ● brief introduct	aLog > 中 マ ま 名称 it it	株算 ▼ 新建文件夹 休ML TXT WHOLSEE 20120313_022656.bt0 20120313_031555.bt0	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/1 2012/10/1 2012/10/2	▼ 49 定 17:07 文付 2 17:09 文付 18:40 文付 8 16:54 BT 2 17:13 BT	2 2 2 2 2 2 2 3 4 2 5 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	□ 〕 大小 1 KB 2 KB			
Waypoint Sav 1. Save by S 2. Save by T 3. Save by D Read Option	 ② ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	alog > 中 ▼ AR AR AR AR AR AR AR AR AR AR	株章 ▼ 新建文件夹 旅 KML TXT WHOLSEE 20120313_022656.bt0 20120313_031555.bt0 20120313_073656.bt0	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/4/28 2012/10/1 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2	▼ 49 定 17:07 文付 2 17:09 文付 18:40 文付 8 16:54 BT 2 17:13 BT 2 17:12 BT	/ <i>搜索 DataLog</i> 型 生央 牛央 牛央 0 文件 0 文件 0 文件	Ⅲ ▼ 大小 1 KB 2 KB 4 KB			
Waypoint Sav 1. Save by S 2. Save by T 3. Save by D Read Option	 ② ● ◆ ● ● Dat 组织 ● 包含到库 文 收藏夹 ● 下载 ■ 桌面 ③ 最近访问的位置 ⑦ brief introduct ○ 库 ■ 和告 	alog > 中 マ ま 名称	まます 本語 を 新建文件 来 KML TXT WHOISEE 20120313_022656.bt0 20120313_073656.bt0 20120313_073656.bt0 20120313_111601.bt0	修政日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/4/28 2012/10/1 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2	・ 4 9 2 17:07 文付 18:40 文付 18:45 BT 2 17:13 BT 2 17:12 BT 2 17:16 BT	2型 型 4来 4来 4来 4、 0 0 2 (4) 0 2 (4) 0 2 (4) 0 2 (4) 0 2 (4) 0 2 (4) 0 2 (5) 0 (4) 0 (5) (5)	■ ま ま は KB 1 KB 1 KB			
Waypoint Sav 1. Save by S 2. Save by T 3. Save by D Read Option	 ② ● ◆ ● → Dat 组织 ▼ 包含到库 ☆ 收藏夹 ● 下载 ■ 桌面 > 量 最近访问的位置 ③ brief introduct ○ 库 ● 現版 □ 現片 		ま で 新建文件実 を KML TXT WHOLSEE 20120313_022656.bt0 20120313_073656.bt0 20120313_111601.bt0 20120313_111613.bt0	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2	・ 49 2 17:07 文代 2 17:09 文代 18:40 文代 8 16:54 BT 2 17:13 BT 2 17:13 BT 2 17:16 BT 2 17:17 BT	2 建 型 生央 生央 生央 中央 也 の 文件 の 文件 の 文件 の 文件 の 文件 の 文件	■ また 1 KB 2 KB 4 KB 1 KB 1 KB			
Waypoint Sav 1. Save by S 2. Save by T 3. Save by D Read Option	 ◆ ● ● Date 组织 ● 包念到库 ◆ 收藏夫 ● 下载 ● 重重 ● Build Hardward Hardward ○ 声 ● 四片 ○ 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一		ます ・ 新建文件実 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/1 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2	▼ 49 217:07 文 217:09 文 18:40 文 81:654 8T 217:13 8T 217:13 8T 217:16 8T 217:16 8T 217:17 8T 217:24 8T	2型 型 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央 中央	□ ●			
Waypoint Sa 1, Save by S 2, Save by T 3, Save by D Read Option	 ② ● ◆ ● ● Dat 组织 ◆ 包会到库 文 收藏夹 ● 下號 ■ 桌面 ③ 最近访问的位置 ③ brief introduct ○ 席 ■ 砚坂 ■ 图片 ● 文档 		ままで、新建文件央 体験 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/1	◆ 49 2 17:07 文 2 17:09 文 18:40 文 2 17:13 8T 2 17:13 8T 2 17:12 8T 2 17:16 8T 2 17:17 8T 2 17:17 8T 2 17:17 8T 2 17:17 8T 8 16:54 8T	度 建 中央 中央 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件	■			
Waypoint Sav 1, Save by S 2, Save by T 3, Save by D Read Option	 ② ● ◆ ◆ ● ● Dat 组织 ▼ 包念到库 文 收藏夹 ● 下载 ● 夏雨 ③ 最近访问的位置 ⑦ brief introduct ○ 席 ● 祝坂 ● 岡片 ● 文档 ● 迅霍下载 		まます で 新建文件実 新建文件実 新 KML TXT WHOLSEE 20120313_022656.bt0 20120313_013555.bt0 20120313_11601.bt0 20120313_111601.bt0 20120313_111800.bt0 20120313_111800.bt0 20120313_11203.bt0 20120313_1123735.bt0	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2	◆ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	度要 DataLog 型 中央 中央 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件	■			
Waypoint Sav 1, Save by S 2, Save by T 3, Save by D Read Option Softw	 ② ● ● ● ● ○ ● ○ ○		まます で 新建文件 実 KML TXT WHOLSEE 20120313_022656.bt0 20120313_013555.bt0 20120313_11601.bt0 20120313_111601.bt0 20120313_111800.bt0 20120313_111800.bt0 20120313_112309.bt0 20120313_1123735.bt0 20120313_153735.bt0	修改日期 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2 2012/10/2	▼ 59 2 17:07 文/ 2 17:09 文/ 18:40 文/ 8 16:54 8T 2 17:13 8T 2 17:13 8T 2 17:14 8T 2 17:16 8T 2 17:17 8T 2 17:24 8T 8 16:54 8T 2 12:26 8T 2 12:26 8T	/ 建菜 DataLog 建 生 牛夾 牛夾 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件 0 文件	□			

13 / 13